Index	of	CI	aiı	ns
			IEIEI	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/795,858

MATAYA, ROBERT F.

Examiner

Art Unit

Stefan Staicovici

1732

→	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal o Objected

			L				ı						
Cla	im	Date											
-016		⊢	_				<u> </u>		_	\dashv			
-	Original	< 12/27/05											
Final	į	12/	l										
"-	ŏ	12											
		Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_		Н			
	1 2 4 5 6	ΙÝ	<u> </u>		_		<u> </u>	\vdash		Н			
	2	✓	<u> </u>	<u> </u>		_	_		_	Ш			
	1	_	<u> </u>	L	L	_	\vdash			Ш			
	4	V	<u> </u>	_	<u> </u>	_				Ш			
	5	V	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			Ш			
	6	✓	_	L	_	_		_		Ц			
	7 8	✓	_		_								
L	8	✓	<u> </u>	_		_				Щ			
	9 10	✓											
	10	✓											
	11	√				Ш				Ш			
	12	V											
	13	V											
	14	✓											
	15	V											
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			П	П							
	17	1		Г		П							
	18	J		Г									
	19	Ţ											
	20	Ţ		_	_								
	21	1	_	\vdash		\vdash	$\overline{}$	_					
	22	./		-	-	\vdash							
	21 22 23	./		\vdash			\vdash			\dashv			
-	24	V		\vdash			Н	_		\dashv			
	24 26 26 27 28 29 30	·			_		\vdash	-	-	\dashv			
	26	.7	_	-	-		\vdash	\vdash		Н			
-	27	\ \ \ /	\vdash	-			\vdash			Н			
	28	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	├─	┝	-	<u> </u>	┢	-	-				
	20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	├─	⊢	⊢	┝	┝	\vdash	-				
	20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	_		\dashv			
-	31	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-	┢	<u> </u>	\vdash	-	_	_	Н			
	37	۲,	\vdash	├	├	\vdash	\vdash	Н	_	Н			
<u> </u>	32 33	\ \	-	\vdash	├—	\vdash	\vdash	H	_	Н			
	34	1		 	⊢	├	\vdash			$\vdash \vdash$			
<u> </u>	34	Ι,	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	<u> — </u>	Н			
	35 36		-	├-	├	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$			
	30	Ϋ́	-	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>			Н			
<u></u>	37	Ϋ́	<u> </u>	├	—	\vdash	├	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$			
	38	ļ√	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Н			
	39	ΙV	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	Ш			
<u> </u>	40	Ϋ́	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\square			
L	41	1	L	ļ	<u> </u>	\vdash	ļ	Ш	<u> </u>	Щ			
	42	✓	<u> </u>	Щ		<u> </u>	<u> </u>	L_'	L	Щ			
	43	√				L	<u> </u>	\vdash	L	Щ			
	44	√		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	L_		Ш			
	45	√											
	46	V	L	L		Ĺ		L					
	47	V											
	48	√											
	49	V			Г								
	50	1.7		\vdash	\vdash	T				\vdash			

																								_
Cla	im				[Date	•				[Cla	im					ate	3		_			
		2									[=	2										
;	Original	12/27/05			l				l			<u> </u>	Original	12/27/05								ļ		1
:	ij	127							l			Finat	rig	72.										1
١.	Ō	2				1			l			_	O	7										П
4	1	√	Н	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash	 		51	√	-		\vdash	=	-	-	\vdash	-		\vdash
-	2	۲,	Н		1	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash			52		\dashv	-	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	2	✓	\vdash		\vdash	├—	-	-	\vdash	Н				√	\dashv		\vdash				\vdash	Н		\vdash
-	2	ļ.,	Н	_	┝		\vdash	_	<u> </u>	Н		-	53	√	\dashv		-					Н		\vdash
_	4	✓	Ш		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ļ		54	✓	-			_		_	Ш	ш		L
	5	√	Ш			_				Щ			55	✓	_						Ш	Ш		L
	6	✓	Ш		_	_				Ш			56	√			\Box				Ш	Ш		L
	7	✓			_	┖							57											L
	8	√											58								Ш	Ш		L
	9	√				П							59											
	10	7											60											Г
	11	1											61								П			Г
	12	✓	П			Т	Н		\vdash	П		$\neg \neg$	62								П			r
-	13	V	Н	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	Н	ŀ	-	63	\dashv	\dashv	\vdash		\neg		Н	\vdash	\dashv		H
-	14	√			\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н	}		64	\dashv	\vdash	\vdash		-	-	\vdash	\vdash	\dashv		H
4	15		\vdash	_	⊢	⊢	-	-	\vdash	Н	}		65	\dashv		\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
-	15	√,			⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$			00			-	-	_		 	\vdash	\vdash		1
4	16	V	Ш	<u> </u>	 —	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$			66	-	-	_	-	_		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
_	17	√,	\sqcup		├_	<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	Ш			67	Щ	\dashv		\sqcup	_				\dashv		\vdash
_	18	V	Ш	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ		68							Ш	Ш	Щ		\vdash
	19	√			<u> </u>	<u> </u>	Щ			Ш	ļ		69							lacksquare	\sqcup			L
	20	✓	Ш		_	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		Ш	L		70							ldash	Ш			L
	21	>			L						Į		71											L
	22	>			L								72											Ĺ
	23	✓											73											Г
	24	V	П		Г	Ī				П			74								П			Γ
7	28	Ė						П	\Box	П			75		\Box						П	П		Г
٦	26	V	\vdash	_				Н	\vdash	Н			76		Н		\dashv			Ι	\vdash	П		Г
-1	27	Ť	Н			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H			77	\exists	Н		\dashv			_	Н	П		\vdash
-	28	¥	H	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			78	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash		\vdash
-	29	V	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		-	79	\vdash	Н			_		\vdash	Н	Н		\vdash
-	30		\vdash	—	\vdash	\vdash	\vdash	├—	 	\vdash		\dashv	80	Н	Н	\dashv				H	\vdash	\vdash		-
-	30	√	Н	_	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	00	-	\vdash		-	_		\vdash	\vdash	-		\vdash
_	31	V	Н			\vdash	├	\vdash	\vdash	Н			81	Щ			\vdash			<u> </u>	Н	Н		\vdash
_	32	V	Ш	_	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н			82	\vdash						L.	Ш	Н		H
_	33	✓		_	 _	I _	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ			83	Ш	Ш		\Box			L.	Ш	$\vdash \vdash$		\vdash
	34	V	Щ		_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	ļ		84	Щ	Ш						\sqcup	\square		L
	35	✓	Ш			$oxed{oxed}$	L_			Ш	L		85	Ш	Ш						Ш	ш	l	L
	36	V				L	L			\Box			86							L	\Box			L
	37	✓					L	L	L				87											L
	38	V											88											
	39	V				Γ						\neg	89									П		Г
\neg	40	V	П		Г	Γ	Г			П			90		П						П			Г
\exists	41	V	П		Т	<u> </u>			\vdash	П			91								П	П		Г
\dashv	42	V	М		_	\vdash	 	_	_	Н	ŀ		92	\vdash	Н		\vdash		-	 	Н	Н		\vdash
	43	V	\vdash			 	\vdash	-	-	Н			93	Н	H	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	Н		\vdash
-	44	√	H		\vdash	 - 	-	\vdash	-	\vdash	 		94	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
-			\vdash	\vdash	\vdash	├-	-	-	-	\vdash	}		95	-	Н	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	45	1		<u> </u>	\vdash	├	 	├	-	Н		-		Н	Н	\vdash	Н	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	46	1	\vdash	<u> </u>	 	├-	 	├		-	}		96	Н	Н	$\vdash\vdash$	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
_	47	√	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			97	_	_	\vdash		_	_	<u> </u>	\vdash	\vdash		\vdash
_	48	✓	Щ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			98	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	Щ		<u> </u>	Ь—				L
	49	✓	$oxed{oxed}$	匚	<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			99		L					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\sqcup	Ш		L
	50	√				L							100							<u> </u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			L
											•													

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	101											
	101 102											
	103											
	104 105											
	105									Ш		
	106									Ш		
	107								_	H		
	108	Н	Ш	_				_	<u> </u>	_		
	109 110	Н	Н	_		-		_	_	\vdash		
	111							-	_			
	112	\vdash	H	-	_	F	H	<u> </u>	-	\vdash		
	113	\vdash	\vdash				\vdash	Н		\vdash		
	114		\vdash		_	Н	\vdash		_	\vdash		
	115	\Box	Н			М	Н	П		П		
	116									П		
	117											
	118 119											
	119											
	120									Ш		
	120 121 122									Ш		
	122	Щ	Щ	_								
	123 124 125	Щ				_			_	Ш		
	124	Н	-	\vdash					_	\vdash		
	125	Н	\vdash	-	-				_	\vdash		
	127	Н	\vdash		_	-			\vdash	H		
	126 127 128	\vdash	\vdash	_		-	_	-	\vdash	\vdash		
	129	Н				-		-	-	\vdash		
	129 130						_	_		\Box		
	131											
	132									П		
	133											
	134											
	135					_				Ш		
	136			_			_	_		Ш		
	137		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	138	_				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	139	_	<u> </u>		_	_		_	_	Н		
	141	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	$\vdash\vdash$		
	142	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	143	\vdash	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	144	\vdash	Н	Ι-		Н	\vdash	\vdash	Н	Н		
	145			\vdash	_		Н	┢	\vdash	Н		
	146		П	Г			\vdash	Г	_	\vdash		
	147			Г		Г	Г	 	Г	М		
	148				Г	Г				П		
	149											
	150											